



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО №1

IV МЕЖДУНАРОДНЫЙ СИМПОЗИУМ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГЕОЛОГИИ, ДОБЫЧИ, РАЗДЕЛЕНИЯ РЕДКИХ, РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ, БЛАГОРОДНЫХ МЕТАЛЛОВ И СОЗДАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ИХ ОСНОВЕ»

16-20 сентября 2021 г., г.Кокшетау, Республика Казахстан

IVth INTERNATIONAL SYMPOSIUM «FUNDAMENTAL ASPECTS OF RARE-EARTH AND PRECIOUS METALS OF GEOLOGY EXPLORATION, MINING, SEPARATION AND MODERN MATERIALS ENGINEERING» September 16-20, Kokshetau, Republic of Kazakhstan

Приглашаем специалистов промышленных, научных и научно-образовательных организаций принять участие в IV Международном симпозиуме «Фундаментальные вопросы геологии, добычи, разделения редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе».

Симпозиум организован Кокшетауским университетом им. Ш. Уалиханова (Казахстан), Томским государственным университетом (Россия) и ТОО «Тиолайн» (Казахстан).

Даты проведения: **16–20 сентября 2021 года.**

Симпозиум включает пленарные заседания, работу круглых столов и молодежной научной секции.

Формат проведения симпозиума смешанный: очный и дистанционный.

Основные тематики IV Международного Симпозиума:

- **Проблемы разведки и переработки руд редких и редкоземельных элементов, благородных металлов;**
- **Методы и подходы к разделению и выделению особо чистых редких и редкоземельных элементов;**
- **Промышленные технологии добычи, разделения и выделения редких, редкоземельных и благородных металлов;**
- **Материалы на основе редких и редкоземельных элементов (применение в металлургии, катализе, медицине, оптоэлектронике, сельском хозяйстве и др.);**
- **Экономика, автоматизация и информационные технологии при производстве редких, редкоземельных и благородных металлов.**

Цель Симпозиума - повышение уровня и интенсивности информационного обмена в научном сообществе, формирование и развитие эффективных инструментов коммуникации внутри- и междисциплинарного характера, способствующих повышению результативности проводимых исследований;

Развитие и налаживание тесного взаимодействия между научным сообществом и потенциальными потребителями результатов – предприятиями реального сектора экономики, обеспечение притока молодых специалистов в сферу исследований и разработок.

Избранные труды участников Симпозиума, будут рекомендованы для публикации в специальном выпуске журнала, цитируемого в базе **Scopus**.

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА:

- Сакович Г.В.** Академик, д-р техн. наук, профессор, научный руководитель ИПХЭТ СО РАН, Российская Федерация, **председатель научного комитета.**
- Тавадян Л.А.** Академик-секретарь Отделения химии и наук о Земле НАН РА, д-р хим. наук, Республика Армения, сопредседатель научного комитета.
- Язиков В.Г.** д-р техн. наук, канд. геол. наук, Советник ООО «Эн+ Менеджмент», Российская Федерация.
- Ужкенов Б.С.** д-р геол.-мин. наук, профессор, Председатель Правления АО «Волковгеология», Республика Казахстан, сопредседатель научного комитета.
- Байдалин М.Е.** д-р философии по специальности «Агрономия», руководитель Департамента науки и международного сотрудничества КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан.
- Игбаев Т.М.** д-р техн. наук, профессор, преподаватель кафедры «Горное дело» КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан.
- Буйновский А.С.** д-р техн. наук, заслуженный деятель науки РФ, профессор кафедры общей химии НИЯУ МИФИ, Российская Федерация.
- Дуйсебаев Б.О.** д-р техн. наук, академик Национальной академии горных наук, научный руководитель ТОО «Универсальное конструкторское технологическое бюро», Республика Казахстан.
- Мазуров А.К.** д-р геол.-мин. наук, профессор, зав. кафедрой геологии разведки полезных ископаемых Института природных ресурсов ТПУ, первый проректор ТПУ, Российская Федерация.
- Сачков В.И.** д-р хим. наук, зав. Инновационно-технологическим центром СФТИ ТГУ, Российская Федерация, зам. председателя научного комитета.
- Врублевский В.В.** д-р геол.-мин. наук, профессор кафедры динамической геологии ТГУ, Российская Федерация.
- Григорян К.Г.** канд. тех. наук, директор Института общей и неорганической химии имени М. Г. Манвеляна, Национальная академия наук Республики Армения, Республика Армения.
- Мартоян Г.А.** канд. хим. наук, научный руководитель НП ООО «ЭКОАТОМ», Республика Армения.
- Минасян С.Г.** канд. хим. наук, директор Института химической физики имени А. Б. Налбандяна Национальной академии наук Республики Армения, Республика Армения.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ СИМПОЗИУМА:

- Жакупова А.Д.** д-р филол. наук, проректор по научной работе и взаимодействию с регионом КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан, **председатель Оргкомитета.**
- Абсалямов Х.К.** канд. техн. наук, руководитель Лаборатории новых технологий в промышленности политехнического факультета КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан.
- Долгалев В.И.** исполнительный директор ТОО «Тиолайн», Республика Казахстан, сопредседатель Оргкомитета.
- Жапарова С.Б.** канд. техн. наук, профессор, декан политехнического факультета КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан.

Звольский В.А.	руководитель отдела компьютерных технологий и телекоммуникаций КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан.
Дробышева Л.Д.	руководитель ОКТ КУ им. Ш. Уалиханова, Республика Казахстан.
Жуков И.А.	канд. техн. наук, зав. лаб. нанотехнологий металлургии ТГУ, Российская Федерация.
Каракчиева Н.И.	канд. хим. наук, с.н.с. Лаборатории химических технологий ТГУ, Российская Федерация. Ученый секретарь симпозиума, сопредседатель Оргкомитета.
Амеличкин И.	м.н.с. Лаборатории химических технологий ТГУ, Российская Федерация.
Попова Н.А.	инженер, Лаборатория химических технологий ТГУ, Российская Федерация.

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ЯЗЫКИ СИМПОЗИУМА: английский, казахский, русский.

ФОРМА УЧАСТИЯ: модератор, докладчик, слушатель, член научного/организационного комитета.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

17 сентября 2021 года – Кокшетауский университет им. Ш. Уалиханова по адресу: Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, ул. Абая дом 76, Салтанат залы;

18-20 сентября 2021 года – Отель-комплекс INSAR (Курорт «Боровое»), конференц-зал.

РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ СИМПОЗИУМА

Среди вариантов размещения в г. Кокшетау нашим гостям мы предлагаем самые удобные по расположению к месту проведения Симпозиума гостиницы и отели:

1. [Гостиница «Достык»](#)
2. [Гостиница «Кокшетау»](#)
3. [Plaza Hotel](#)
4. [Отель GreenWhich Кокшетау](#)
5. [Гостиничный комплекс «Отау»](#)

В курортной зоне «Бурабай» участникам симпозиума рекомендуем выбрать следующие варианты размещения:

1. [Отель-комплекс INSAR](#)
2. [Отель «Кокшебель»](#)
3. [Отель «Алма-Ата»](#)
4. [Отель "Жумбактас»](#)
5. [Отель «Konfor Hotel Burabay»](#)
6. [Отель «Green Which Tourist Borovoe»](#)

Предлагаем Вам ознакомиться с расположением отелей и санаториев курорта относительно места проведения круглых столов симпозиума по данной ссылке: [Гостиницы курорта Боровое.](#)

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

17 сентября 2021 г. – Организованная обзорная экскурсия по г. Кокшетау, с подъемом на сопку Букпа. Посещение Акмолинского областного казахского музыкально-драматического театра имени Ш. Кусаинова.

18 сентября 2021 г. - Обзорная экскурсия по курорту «Бурабай». Во время экскурсии будет освещена история края, легенды и стихи о Бурабае. В наиболее интересных местах путешествия предусмотрены остановки. Первая остановка – Акылбай асуы, (перевал), где откроется панорама горы «Жеке – Батыр» и «Бура». Вторая остановка поляна Абылай Хана, хребет «Кокшетау» с его главной вершиной Кокше, массив из трех скал «Уш кыз» и достопримечательность края скалу «Окжетпес».

Подъем на гору Болектау - естественную природную обзорную площадку курорта Бурабай. Со 147-ми метровой высоты открываются завораживающие виды на Голубой залив, скалу Жумбактас, гору Окжетпес и озера Боровое и Большое Чебачье.

19 сентября 2021 г. – Свободное время. Дружественный ужин участников симпозиума.

Для гостей Симпозиума, которые планируют приехать до официальной даты начала или уезжают позже, может быть организована дополнительная культурная программа.

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

10 июля 2021г.	Подача заявок на участие в симпозиуме. Бронирование гостиниц.
30 июля 2021г.	Подтверждение участниками своего выступления на симпозиуме. Оплата организационного взноса за участие.
30 июля 2021г.	Подача заявки на публикацию статьи.
1 августа 2021г.	Рассылка уведомлений. Публикация программы симпозиума.
16 сентября 2021г.	Заезд участников в г.Кокшетау.
17 сентября 2021г.	Открытие симпозиума, пленарные заседания. Молодежная секция (г.Кокшетау).
18-19 сентября 2021г.	Заседания круглых столов (курорт «Бурабай»).
20 сентября 2021 г.	Закрытие симпозиума.
20 октября 2021г.	Подача статей в журнал.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

К участию в Симпозиуме приглашаются казахстанские, российские и зарубежные специалисты, работающие в области геологии, добычи, переработки редких, редкоземельных, благородных металлов и создания современных материалов на их основе. Количество участников в очном и дистанционном формате не ограничено.

Регистрация участников проходит на вебсайте симпозиума <http://www.ree-symposium.org> до 10 июля 2021 г.

Организационный сбор за **очное участие** в Симпозиуме включает в себя раздаточный комплект, посещение кофе-брейков и составляет:

30 \$ - для сотрудников организаций–учредителей настоящего Симпозиума;

50 \$ - для резидентов Российской Федерации, Республики Казахстан и стран СНГ и дальнего зарубежья.

Организационный сбор за **дистанционное участие** в Симпозиуме не предусмотрен.

Инструкции по оплате организационного сбора Вы можете найти, пройдя по ссылке:

[Инструкция](#) для физических и юридических лиц Казахстана, [Инструкция](#) для прочей категории участников.

Оплата организационного сбора для участников молодежной секции не предусмотрена.

Прочие расходы по участию в конференции покрываются направляющей стороной.

Информация по оплате за публикацию статьи в журнале будет представлена в следующем информационном письме.

ВИЗЫ В РЕСПУБЛИКУ КАЗАХСТАН

Согласно действующим международным договорам Республики Казахстан краткосрочное безвизовое посещение страны доступно гражданам: Грузии, Армении, Беларуси, Кыргызстана, Молдовы, России, Монголии, Украины, Азербайджана, Турции, Кореи, ОАЭ, Аргентины, Бразилии, Эквадора, Таджикистана, Узбекистана, Сербии и Гонконга.

ТРАНСПОРТ

В город Кокшетау удобно добраться из столицы Казахстана Нур-Султан на автомобиле. Индрайвер можно заказать из аэропорта и от автовокзала.

Другой способ - железнодорожный транспорт ([расписание](#)).

Аэропорт города Кокшетау принимает прямые авиарейсы только из Алматы и Актау ([расписание](#)).

КОНТАКТЫ

**Томский государственный
университет**

634050, Российская Федерация, г.Томск, пр.
Ленина, 36.

Телефон/факс: +73822412319

e-mail: ree.symposium@gmail.com

Ученый секретарь Симпозиума: канд. хим. наук

Каракчиева Наталья Ивановна

**Кокшетауский университет
им. Ш. Уалиханова**

020000, Республика Казахстан, Акмолинская
область, г.Кокшетау, ул.Абая, д.76.

Телефон: +77162255605 (Департамент науки)

Моб.тел.: 87011759531

e-mail: znipo@mail.ru

Дробышева Любовь Дмитриевна